

FACTSHEET TRIANEL WINDPARK BORKUM II

Im Juni 2018 wurde mit dem ersten Rammschlag zum Setzen der Gründungsstrukturen der Bau des Trianel Windpark Borkum II – der zweiten Ausbaustufe des Trianel Windpark Borkum – gestartet. Der Offshore-Windpark liegt in der Nordsee rund 45 Kilometer nordwestlich der Küste von Borkum. An dem Offshore-Projekt sind 20 kommunale und kommunalnahe Gesellschafter aus Deutschland und der Schweiz beteiligt.

Im Trianel Windpark Borkum II werden 32 Windkraftanlagen des Anlagenherstellers Senvion mit einer Gesamtleistung von 200 MW auf Monopiles errichtet und an die bereits vorhandene parkinterne Umspannplattform angeschlossen. Fertigstellung und Inbetriebnahme ist im Herbst 2019 geplant. Die Prognosen rechnen mit einer Stromproduktion von rund 800 Millionen Kilowattstunden pro Jahr. Für den Offshore-Windpark beträgt das Gesamtinvestitionsvolumen rund 800 Millionen Euro.

Realisiert wird der Offshore-Windpark außerhalb der Ausschreibungen nach dem Windenergie-auf-See-Gesetz, die am 1. April 2017 von der Bundesnetzagentur gestartet wurden. Die Vergütung erfolgt nach dem Basismodell im EEG 2014. Wesentliche Voraussetzungen wurden mit der ersten Ausbaustufe des Trianel Windpark Borkum gelegt. Neben der Umspannplattform ist der Netzanschluss bereits vorhanden. Zudem liegen alle Genehmigungen des zuständigen Bundesamtes für Seeschifffahrt und Hydrographie (BSH) für den Windpark vor.

Im Oktober 2015 wurde von Trianel gemeinsam mit EWE das Joint Venture Trianel Windpark Borkum II zur Entwicklung des Offshore-Windparks gegründet. Die bedingten Liefer- und Serviceverträge für die Windkraftanlagen, Fundamentstrukturen und Innerparkverkabelung wurden 2016 abgeschlossen. Baubeschluss für den Trianel Windpark Borkum II wurde am 7. April 2017 im Gesellschafterkreis gefällt.

KONTAKT BOX



Maik Hünefeld
Pressesprecher
Trianel GmbH

+49 241 / 413 20 282
+49 151 / 140 89 0 39

m.huenefeld@trianel.com



Christian Bartsch
Pressesprecher
EWE AG

+49 441 / 4805 18 11

Christian.bartsch@ewe.de

FACTSHEET

Trianel Windpark Borkum II (TWB II)

Daten & Fakten

Leistung	rd. 200 MW
Stromerzeugung pro Jahr	rund 800 GWh
Vollbenutzungsstunden	~ 4.000 pro Jahr
Lage	Südliche Deutsche Bucht, nördlich des 54. Breitengrades, östlich des 6. Breitengrades zwischen den Verkehrstrennungsgebieten (Autobahn auf See)
Anzahl der Windräder	32 Senvion 6.XM Series
Baubeginn	Juni 2018
Fertigstellung & Inbetriebnahme	geplant für Herbst 2019
Investition	rund € 800 Mio. Euro

FACTSHEET

Trianel Windpark Borkum II (TWB II)

Gesellschafter

EWE AG	37,50 %
ewz Offshore Borkum GmbH (Anteilseigner ewz und Fontavis)	24,51 %
Trianel GmbH	37,99 %
Stadtwerke Bochum Holding GmbH	
Allgäuer Überlandwerk GmbH	
Energie- und Wasserversorgung Rheine GmbH	
ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH	
enwor - energie & wasser vor Ort GmbH	
Energie- und Wasserversorgung Bonn/Rhein-Sieg GmbH	
GSW Gemeinschaftsstadtwerke GmbH Kamen, Bönen, Bergkamen	
Hertener Energiehandelsgesellschaft mbH	
Stadtwerke Aalen GmbH	
Stadtwerke Dachau	
Stadtwerke Georgsmarienhütte GmbH	
Stadtwerke Hamm GmbH	
Stadtwerke Lengerich GmbH	
Stadtwerke Mosbach GmbH	
Stadtwerke Uelzen GmbH	
Stadtwerke Verden GmbH	
Stadtwerke Warburg GmbH	